

| | | | |
|---|---------------------|----------|------------------------------------|
| Proizvajalca: ait-deutschland GmbH | | | |
| Modelov | cBoxX 70 | | |
| Izbira - visoka temperatura | ne | | |
| Napetost ¹ | 400/3/50 | | |
| Način kondenzacije | vodno hlajeni | | |
| Hladilne tekočine | R410A | | |
| | | | |
| Postavka | Simbol | Vrednost | Enota |
| Obratovalna temperatura | t | 7 | °C |
| Sezonsko razmerje energijske učinkovitosti | SEPR | 7,43 | |
| Letna poraba električne energije | Q | 57.730 | kWh/a |
| | | | |
| Parametri pri polni obremenitvi in referenčni temperaturi okolice pri nazivni točki A | | | |
| Nazivna hladilna zmogljivost | P _A | 57,90 | kW |
| Nazivna vhodna moč | D _A | 15,17 | kW |
| Nazivno razmerje energijske učinkovitosti | EER _{DC,A} | 3,82 | |
| | | | |
| Parametri pri nazivni točki B | | | |
| Deklarirana hladilna zmogljivost | P _B | 64,36 | kW |
| Deklarirana vhodna moč | D _B | 12,23 | kW |
| Deklarirano razmerje energijske učinkovitosti | EER _{DC,B} | 5,26 | |
| | | | |
| Parametri pri nazivni točki C | | | |
| Deklarirana hladilna zmogljivost | P _C | 67,02 | kW |
| Deklarirana vhodna moč | D _C | 9,96 | kW |
| Deklarirano razmerje energijske učinkovitosti | EER _{DC,C} | 6,73 | |
| | | | |
| Parametri pri nazivni točki D | | | |
| Deklarirana hladilna zmogljivost | P _D | 74,00 | kW |
| Deklarirana vhodna moč | D _D | 7,24 | kW |
| Deklarirano razmerje energijske učinkovitosti | EER _{DC,D} | 10,22 | |
| | | | |
| Druge postavke | | | |
| Upravljanje zmogljivosti | stopenjsko | | |
| Koeficient degradacije za ohlajevalnike (nazivni točki B) | C _{dc} | 0,96 | |
| Koeficient degradacije za ohlajevalnike (nazivni točki C) | C _{dc} | 0,95 | |
| Koeficient degradacije za ohlajevalnike (nazivni točki D) | C _{dc} | 0,93 | |
| GWP hladilnega sredstva | | 2088 | kg CO ₂ eq (100 let) |

¹ Napetost se nanaša na delovno napetost glavnih komponent in lahko s pomočjo transformatorja odstopa od napajalne napetosti.